

# Naturligt hydrauliska specialbruk

## Målarkalk Offerputs

### UTFÖRANDE



Innan allt arbete påbörjas SKALL utförande-anvisningen, (se hemsidan), läsas av samtliga inblandade i entreprenaden för att säkerställa rätt utförande och bästa möjliga slutresultat.



Underlaget skall vara fast och rent, dammfritt och sugande.  
Metall som skall överputsas rostskyddsbehandlas före applicering av primer.



Blandningsrecepten för grundningsbruk och stockningsbruk - se nästa sida.

Putsbas och vatten blandas i en planblandare (300-400 liter) till en lös och homogen välling. Slå i Thermosiliten och blanda 4-5 minuter till önskad konsistens, justera med vatten vid behov. Låt blandningen vila och svälla någon minut och blanda därefter 1-2 minuter innan bruket appliceras.



Torra eller porösa underlag bör förvattnas väl innan applicering. Vid murning skall stenen vara väl förfuktad.



Minimum total putstjocklek är 20-35 mm.

1. Grundningsbruket slås eller sprutas på i ett täckande skikt på ca 5 mm.

Var noga med att grundningsbruket täcker hela ytan samt vänta minst 24 timmar innan utstockningarna slås på.

2. Därefter slås eller sprutas stockningsbruket på grundningen i ett skikt på ca 15-30 mm som sedan stockas av.

OBS! Var noga med att inte bearbeta det nypåslagna bruket för tidigt då det kan påverka vidhäftningen menligt. Vänta tills ytan börjar härda och det finns en gott motstånd vid tryck. Se utförande-anvisning för fortsatt arbete.



Skydda nyputsade ytor mot direkt solstrålning, regn och mot stark bläst. Hållfastheten ökar vid efterfuktning och detta skall ske dagligen i 3-4 dygn dygn med tryckspruta utan rinning. Vid torr och varm väderlek samt vid stark vind efterfuktas ytorna under ytterligare 2 dygn.



Vid putsning under +10°C skall åtgärder vidtagas för att minska risken för skador.



Skydda säckarna från fukt och lagra dem torrt på pall, skiljt från underlaget.  
Hållbarhet putsbas är minst 12 månader från produktionsdatum.

### Produktbeskrivning

Målarkalk Offerputs är ett lättbruk som blandas endast med vatten för att bli ett användningsklart bruk för putsning och murning ut- och invändigt.

Levereras med kalkbas och ballast separat paketerat för tillredning på arbetsplatsen.

### Användningsområde

Målarkalk Offerputs är avsett för offerputsning ut- och invändigt på saltskadade murverk. Bruket klarar tjocka påslag, mer än 35 mm. Brukets låga vikt och smidighet gör det lätt att arbeta med.

Offerputsen släpper igenom fukt så att salterna kan återkristalliseras på dess yta istället för på teglets.

Offerputsen skall ej målas. Putsbruket kan vid behov genomfärgas med traditionella kulörpigment till omgivande oskadade ytors nyans.

### Applicering

Se utförande-anvisning.

### Säkerhetsföreskrifter

Läs noga igenom gällande säkerhetsdatablad. Den finns tillsammans med Byggvarudeklaration på vår hemsida - [malarkalk.se/media](http://malarkalk.se/media)

Produkten innehåller kalciumhydroxid (kalk) som är irriterande för hud och ögon. Använd därför alltid skyddsglasögon och skyddshandskar vid arbete med produkten. Vid tillredningen bör lämpligt andningsskydd användas eller mycket god ventilation ombesörjas så att inandning av dammet undviks.

**MÅLARKALK®**

## PRODUKTSPECIFIKATION

### Bindemedel

Saint-Astier NHL-kalk och lufthärdande kalk

### Ballast

Kalkstensmjöl 0-1 mm (putsbas)  
Thermosilit 0,2-2,5 mm (separat)

### Kulör

Opigmenterad vit. Putsbasen kan levereras pigmenterad med kalk- och ljusäkta mineraliska pigment efter önskemål.

### Användningstid +20°C

Används inom 2 timmar, bruket börjar hårdna efter ca 2 timmar.

### Åtgång vid putsning

Grundning: ca 1,6 kg/mm/m<sup>2</sup> (1 liter)  
Utstockning: ca 0,8 kg/mm/m<sup>2</sup> (1 liter)  
Observera att åtgången varierar beroende på utförande och underlagets beskaffenhet.

### Emballage/Förpackningsstorlek

Putsbas - 20 kg säck  
Thermosilit - 100 liter (12 kg)

### Lagring

Skydda säckarna från fukt och lagra dem torrt på pall, skilt från underlaget.

## BLANDINGSRECEPT GRUNDINGSBRUK

100 liter Thermosilit  
140-160 kg Målarkalk Hydraulisk putsbas  
40-65 liter rent vatten

Putsbas och vatten blandas i en 300-400 liters planblandare till en lös och homogen välling. Slå i Thermosiliten och blanda 4-5 minuter till önskad konsistens, justera med vatten vid behov.

Låt blandningen svälla någon minut och blanda därefter 1-2 minuter innan bruket appliceras.

### OBS!

Vid grundningspåslag på natursten eller hårt bränt tegel med hård yta och låg sugförmåga skall grundningsbruket förstärkas med ytterligare 20-40 kg offerputsbas till 100 liter thermosilit för att få optimal vidhäftning.

## BLANDINGSRECEPT STOCKNINGSBRUK (HANDPÅSLAGNING)

100 liter Thermosilit  
70-80 kg Målarkalk Hydraulisk putsbas  
40-50 liter rent vatten

Putsbas och vatten blandas i en 300-400 liters planblandare till en lös och homogen välling. Slå i Thermosiliten och blanda 4-5 minuter till önskad konsistens, justera med vatten vid behov.

Låt blandningen svälla någon minut och blanda därefter 1-2 minuter innan bruket appliceras.

## BLANDINGSRECEPT STOCKNINGSBRUK (SPRUTNING)

100 liter Thermosilit  
60 kg Målarkalk Hydraulisk putsbas  
40-50 liter rent vatten

Putsbas och vatten blandas i en 300-400 liters planblandare till en lös och homogen välling. Slå i Thermosiliten och blanda 4-5 minuter till önskad konsistens, justera med vatten vid behov.

Låt blandningen svälla någon minut och blanda därefter 1-2 minuter innan bruket appliceras.



**MÅLARKALK®**

Målarkalk AB . Hyllingegården . Brogårdavägen 11 . 265 75 Hyllinge  
Tel +46 (0) 42 22 50 18 . info@malarkalk.se . www.malarkalk.se